

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
ABSTRAK .....	xvi
<b>BAB I : PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah .....	8
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Kegunaan Penelitian.....	9
G. Hipotesis Penelitian.....	10
H. Penegasan Istilah .....	12
I. Sistematika Pembahasan .....	15
<b>BAB II : LANDASAN TEORI.....</b>	<b>17</b>
A. Deskripsi Teori.....	17
1. Model Pembelajaran Kooperatif .....	17
a. Tujuan Model Pembelajaran Kooperatif .....	19
b. Teori Model Pembelajaran Kooperatif.....	20
c. Karakteristik Pembelajaran Kooperatif .....	21
d. Langkah-Langkah Pembelajaran Kooperatif .....	21
2. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Teams Game Tournament</i> .....	23

a.	Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Teams Game Tournament</i> (TGT).....	23
b.	Tujuan Model Pembelajaran Teams Game Tournament (TGT) ...	25
c.	Langkah-Langkah Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Teams Game Tournament.....	25
d.	Kelebihan Dan Kelemahan Model Pembelajaran Model Teams Game Tournament.....	30
3.	Motivasi Belajar .....	32
a.	Pengertian Motivasi Belajar .....	32
b.	Fungsi Motivasi Belajar .....	34
c.	Indikator Motivasi Belajar .....	35
4.	Hasil Belajar .....	36
a.	Pengertian Hasil Belajar.....	36
b.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar.....	37
c.	Ciri-Ciri Hasil Belajar .....	39
5.	Getaran, Gelombang Dan Bunyi Kehidupan.....	40
6.	Penelitian Terdahulu .....	48
7.	Kerangka Berpikir .....	52
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>55</b>
A.	Rancangan Penelitian .....	55
B.	Variabel Penelitian .....	56
C.	Populasi Sample Dan Teknik Sampling.....	57
D.	Kisi-Kisi Instrumen.....	58
E.	Instrumen Penelitian.....	60
F.	Data Dan Sumber Data.....	61
G.	Teknik Pengambilan Data .....	63
1.	Tes .....	63
2.	Angket/Kuesioner .....	63
3.	Dokumentasi .....	64
H.	Teknik Analisis Data.....	64
<b>BAB IV : HASIL PENELITIAN .....</b>		<b>72</b>
A.	Deskripsi Data.....	72

B. Pengujian Hipotesis.....	77
1. Uji Instrumen .....	77
a) Uji Validitas .....	77
b) Uji Realibilitas .....	79
2. Uji Prasyarat.....	80
a) Uji Normalitas.....	80
b) Uji Homogenitas .....	85
3. Uji Hipotesis .....	86
a) Uji T – Test.....	87
b) Uji Manova.....	91
C. Rekapitulasi Hasil Penelitian .....	94
<b>BAB V : PEMBAHASAN.....</b>	<b>96</b>
A. Pengaruh Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Game Tournament</i> ) Terhadap Motivasi Belajar Peserta Didik Pada Materi Getaran, Gelombang Dan Bunyi.....	96
B. Pengaruh Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Game Tournament</i> ) Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Getaran Gelombang Dan Bunyi.....	102
C. Pengaruh Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Game Tournament</i> ) Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Getaran Gelombang Dan Bunyi.....	105
<b>BAB VI : PENUTUP .....</b>	<b>109</b>
A. Kesimpulan .....	109
B. Saran.....	110
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>112</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Getaran Pada Bandul Ayunan .....	40
Gambar 2.2 Gelombang Transversal.....	42
Gambar 2.3 Gelombang Longitudinal .....	43
Gambar 2.4 Hukum Pemantulan Bunyi .....	47
Gambar 2.5 Paradigma Kerangka Berpikir .....	55

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Langkah – Langkah Pembelajaran Kooperatif.....	22
Tabel 2.2 Langkah – Langkah Model Pembelajaran TGT.....	29
Tabel 2.3 Frekuensi Bunyi .....	45
Tabel 2.4 Cepat Rambat Bunyi Pada Berbagai Medium .....	46
Tabel 2.5 Penelitian Yang Relevan .....	48
Tabel 3.1 Kisi – Kisi Instrumen Angket Motivasi Belajar.....	58
Tabel 3.2 Kisi – Kisi Instrumen Soal Tes Hasil Belajar .....	60
Tabel 4.1 Daftar Nilai Angket Motivasi Belajar .....	74
Tabel 4.2 Daftar Nilai Hasil Belajar ( <i>Pretest</i> ) Peserta Didik .....	75
Tabel 4.3 Daftar Nilai Hasil Belajar ( <i>Postest</i> ) Peserta Didik.....	76
Tabel 4.4 Hasil Uji Coba Instrumen Angket Motivasi Belajar.....	78
Tabel 4.5 Hasil Uji Coba Instrumen Hasil Belajar .....	79
Tabel 4.6 Hasil Uji Coba Realibilitas Angket Motivasi .....	80
Tabel 4.7 Hasil Uji Coba Realibilitas Tes Hasil Belajar .....	80
Tabel 4.8 Output Uji Normalitas Data Angket Kelas Eksperimen Dan kelas Kontrol .....	81
Tabel 4.9 Output Uji Normalitas Data Nilai <i>Pre-Test</i> Kelas Eksperimen Dan kelas Kontrol .....	82
Tabel 4.10 Output Uji Normalitas Data Nilai <i>Post-Test</i> Kelas Eksperimen Dan kelas Kontrol .....	84
Tabel 4.11 Output Uji Homogenitas Angket Motivasi Belaajar .....	85
Tabel 4.12 Output Uji Homogenitas data tes hasil belajar Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol .....	86

Tabel 4.13 Output Uji <i>Independent Sample T-Test</i> Pengaruh Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Game Tournament</i> ) Terhadap Motivasi Belajar.....	89
Tabel 4.14 Output Uji <i>Independent Sampel T-Test</i> Pengaruh Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Game Tournament</i> ) Terhadap Hasil Belajar.....	90
Tabel 4.15 Box's M Uji Manova .....	92
Tabel 4.16 Output Hasil Perhitungan Manova.....	93
Tabel 4.17 Rekapitulasi Hasil Penelitian .....	94

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil Sekolah .....	116
Lampiran 2. Daftar Nama Peserta Didik Kelas Uji Coba .....	124
Lampiran 3. Daftar Nama Peserta Didik Kelas Eksperimen .....	125
Lampiran 4. Daftar Nama Peserta Didik Kelas Kontrol .....	126
Lampiran 5. Validasi Instrumen Soal Penelitian.....	127
Lampiran 6. Validasi Instrumen Angket Penelitian .....	128
Lampiran 7. Kisi-Kisi Instrumen Penelitian .....	129
Lampiran 8. Kisi-Kisi Instrumen Penelitian .....	131
Lampiran 9. Rpp Kelas Eksperimen .....	135
Lampiran 10. Rpp Kelas Kontrol .....	138
Lampiran 11. Output Uji Data Soal .....	141
Lampiran 12. Surat Ijin Penelitian .....	142
Lampiran 13. Surat Balasan Penelitian .....	143
Lampiran 14. Surat Selasai Penelitian .....	144
Lampiran 15. Form Konsultasi .....	145
Lampiran 16. Laporan Selesai Bimbingan.....	147
Lampiran 17. Dokumentasi .....	148
Lampiran 18. Biodata Penulis .....	150